

User Guide
Guide de l'utilisateur
Guía del Usuario



Arm Band Radio | Radio-bracelet | Radio Brazalete

NS-R5111

NS-R5111 Arm Band Radio

Welcome

Congratulations on your purchase of a high-quality Insignia product. Your NS-R5111 arm band radio represents the state of the art in design and reliable, trouble-free performance.

Contents

Features	1
Using your arm band radio	2
Specifications	6
Troubleshooting	7
Legal notices	7
Warranty	11
Français	15
Español	31

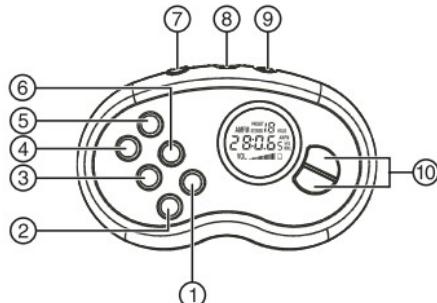
Features

The NS-R5111 Arm Band Radio features:

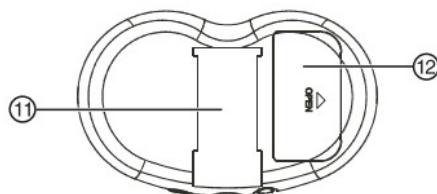
- AM/FM digital radio
- Stereo or Mono listening modes
- Easy preset digital tuning and up to 10 FM and 10 AM memory presets
- Wearable oval design for arm band and belt-holder use
- Stereo headphones

Using your arm band radio

Controls



- 1 STEREO/TIME SET button
- 2 BAND (AM/FM) button
- 3 MEMORY button
- 4 TUN UP (hour) button
- 5 TUN DN (minute) button
- 6 PRESET button
- 7 HOLD switch
- 8 Phone jack
- 9 ON/OFF button
- 10 Volume control button
- 11 Belt clip
- 12 Battery compartment



- 1 Volume level indicator
- 2 Radio frequency
- 3 AM/FM indicator
- 4 Preset indicator
- 5 FM stereo indicator
- 6 Hold indicator
- 7 AM/PM indicator
- 8 Low battery indicator
- 9 LCD display

Installing the batteries

To install the batteries:

- 1 Open the battery compartment door located on the back of your radio.
- 2 Insert two AAA batteries, making sure that the + and – on the batteries match the + and – inside the battery compartment.
- 3 Replace the battery compartment door.

Flashing low battery alert

If the low battery indicator on the LCD starts flashing, the batteries should be replaced. Replace batteries when required. When not using your radio for an extended period of time, remove the batteries.

- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (nickel-cadmium) batteries.
- Dispose of batteries according to local environmental laws.

Operating your radio

To operate your arm band radio:

- 1 Press the **ON/OFF** button to turn on the radio.
- 2 Press the **BAND** button to select **AM** or **FM**.
- 3 Insert the headphone plug into the Phone Jack.

Note

Your earphone soft wire works as the antenna for FM reception. You may need to extend the wire to obtain the best reception.

To listen to your radio:

- 1 Press and release the **TUN UP** or **TUN DN** button to go to the next radio station.
- 2 Press and hold the **TUN UP** or **TUN DN** button to scan for the next radio station with clear reception.
- 3 Press the volume control button + or - to adjust the volume.
- 4 Press and release the **STEREO/TIME SET** button to select **Stereo** or **Mono** mode.

Note

Stereo mode is only available when listening to FM radio stations.

To manually store stations:

- 1 Press the **BAND** button to select **AM** or **FM**.
- 2 Press the **TUN UP** or **TUN DN** button to select the radio station you want.
- 3 Press the **MEMORY** button. The **PRESET** Indicator on the LCD flashes.
- 4 Press the **PRESET** button to select the preset channel you want.
- 5 Press the **MEMORY** button again to store the station as a preset.
- 6 Repeat Steps 1 to 5 to store additional stations.

Note

You can store up to 10 AM and 10 FM radio stations into preset numbers (erasing any preset stations).

To recall preset stations within the selected band:

- 1 Press the **PRESET** button.
- 2 Press the **TUN UP** or **TUN DN** button to change to a different stored station.

When the batteries are low, the LCD will start flashing and eventually shut off.

- Press the **ON/OFF** button to turn off the radio, then replace the batteries.

Note

Time must be reset after you change the batteries.

Using Hold

To use the Hold feature:

- 1 Set the HOLD switch to **ON** and all buttons will be disabled. The Hold indicator appears on the LCD.
- 2 Set the HOLD switch to **OFF** to enable all buttons.

Setting the time

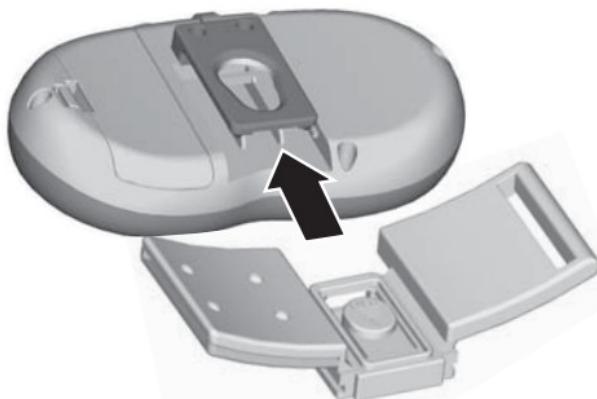
To set the time during power off mode:

- 1 Press and hold the **STEREO/TIME SET** button.
- 2 Press the **TUN UP** button (hour) to set the hour, then press the **TUN DN** button (minute) to set the minute.
- 3 Press and hold the **STEREO/TIME SET** button to exit Time Set mode.

Note

You cannot set the time during power on mode.

Using the belt clip



To release the belt clip:

- Pull the top end of the belt clip outward, then hold it and slide it down gently.

Specifications

Frequency range	AM 530-1720 kHz FM 87.5-108.0 MHz
Antenna	AM ferrite bar antenna FM headphones' Cord
10% THD	Headphones 15 mW +15 mW
Battery	3V DC (1.5V x 2) AAA
Accessories	Headphones Strap AAA (2) Alkaline mercury-free battery

Note: Design and specifications are subject to change without notice.

Troubleshooting

Problem	Solution
The sound is weak or interrupted, or poor reception.	Batteries may be weak. Sound/reception may be affected if you are in a vehicle or in a building. Move closer to a window to improve reception.
Display is dim.	Batteries may be weak. Also, your radio may be affected by extremely high or low temperatures or excessive moisture.
There is no power.	The batteries are dead. Replace the batteries.

Legal notices

Modifications not authorized by the manufacturer may void users authority to operate this device.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- Place the unit on a stable surface. Avoid installing the unit in locations described below:
 - Direct sunlight or close to appliances that radiate heat, such as electric heaters.
 - On top of other stereo equipment that radiates heat.
 - Unventilated or dusty places.
 - Places subject to constant vibration.
 - Humid or moist places.

Safe sound levels*

To establish a safe sound level:

- Start with the volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.
- Avoid prolonged exposure to excessive noise.

Level Example

30	Quiet Library, soft whispers
40	Living room, refrigerator, bedroom away from traffic
50	Light traffic, normal conversation, quiet office
60	Air conditioner at 20 feet, sewing machine
70	Vacuum cleaner, hair dryer, noisy restaurant
80	Average city traffic, garbage disposals, alarm clock at two feet

The following noise levels can be dangerous with constant exposure:

90	Subway, motorcycle, truck traffic, lawn mower
100	Garbage truck, chain saw, pneumatic drill
120	Rock band concert in front of speakers, thunderclap
140	Gunshot blast, jet engine
180	Rocket launching pad

**Information courtesy of the Deafness Research Foundation.*



FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesirable operation.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Copyright

© 2007 Insignia. Insignia and the Insignia logo are trademarks of Best Buy Enterprise Services, Inc. Other brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Specifications and features are subject to change without notice or obligation.

Support number: (877) 467-4289

URL: www.insignia-products.com

Warranty

90-day limited warranty

Insignia Products ("Insignia") warrants to you, the original purchaser of this new NS-R5111 Arm Band Radio ("Product"), that the Product shall be free of defects in the original manufacture of the material or workmanship for a period of 90 days from the date of your purchase of the Product ("Warranty Period"). This Product must be purchased from an authorized dealer of Insignia brand products and packaged with this warranty statement. This warranty does not cover refurbished Product. If you notify Insignia during the Warranty Period of a defect covered by this warranty that requires service, terms of this warranty apply.

How long does the coverage last?

The Warranty Period lasts for 90 days from the date you purchased the Product. The purchase date is printed on the receipt you received with the Product.

What does this warranty cover?

During the Warranty Period, if the original manufacture of the material or workmanship of the Product is determined to be defective by an authorized Insignia repair center or store personnel, Insignia will (at its sole option): (1) repair the Product with new or rebuilt parts; or (2) replace the Product at no charge with new or rebuilt comparable products or parts. Products and parts replaced under this warranty become the property of Insignia and are not returned to you. If service of Products or parts are required after the Warranty Period expires, you must pay all labor and parts charges. This warranty lasts as long as you own your Insignia Product during the Warranty Period. Warranty coverage terminates if you sell or otherwise transfer the Product.

How to obtain warranty service?

If you purchased the Product at a retail store location, take your original receipt and the Product to the store you purchased it from. Make sure that you place the Product in its original packaging or packaging that provides the same amount of protection as the original packaging. If you purchased the Product from an online web site, mail your original receipt and the Product to the address listed on the web site. Make sure that you put the Product in its original packaging or packaging that provides the same amount of protection as the original packaging.

To obtain in-home warranty service for a television with a screen 25 inches or larger, call 1-888-BESTBUY. Call agents will diagnose and correct the issue over the phone or will have an Insignia-approved repair person dispatched to your home.

Where is the warranty valid?

This warranty is valid only to the original purchaser of the product in the United States and Canada.

What does the warranty not cover?

This warranty does not cover:

- Customer instruction
- Installation
- Set up adjustments
- Cosmetic damage
- Damage due to acts of God, such as lightning strikes
- Accident
- Misuse
- Abuse
- Negligence
- Commercial use
- Modification of any part of the Product, including the antenna
- Plasma display panel damaged by static (non-moving) images applied for lengthy periods (burn-in).

This warranty also does not cover:

- Damage due to incorrect operation or maintenance
- Connection to an incorrect voltage supply
- Attempted repair by anyone other than a facility authorized by Insignia to service the Product
- Products sold as is or with all faults
- Consumables, such as fuses or batteries
- Products where the factory applied serial number has been altered or removed

REPAIR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS YOUR EXCLUSIVE REMEDY. INSIGNIA SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FOR THE BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THIS PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, LOST DATA, LOSS OF USE OF YOUR PRODUCT, LOST BUSINESS OR LOST PROFITS. INSIGNIA PRODUCTS MAKES NO OTHER EXPRESS WARRANTIES WITH RESPECT TO THE PRODUCT, ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF AND CONDITIONS OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO THE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE AND NO WARRANTIES, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, WILL APPLY AFTER THE WARRANTY PERIOD. SOME STATES, PROVINCES AND JURISDICTIONS DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS, WHICH VARY FROM STATE TO STATE OR PROVINCE TO PROVINCE.

Contact Insignia:

For customer service please call 1-877-467-4289
www.insignia-products.com

INSIGNIA™ is a trademark of Best Buy Enterprise Services, Inc.
Distributed by Best Buy Purchasing, LLC.
Insignia, 7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, U.S.A.



NS-R5111 Arm Band Radio

Radio-bracelet NS-R5111

Bienvenue

Félicitations d'avoir acheté ce produit Insignia de haute qualité. Cette radio-bracelet NS-R5111 représente la dernière avancée technologique dans la conception la fiabilité et les performances.

Table des matières

Fonctionnalités	15
Fonctionnement du radio-bracelet	16
Spécifications	22
Problèmes et solutions	23
Avis juridiques	24
Garantie	27

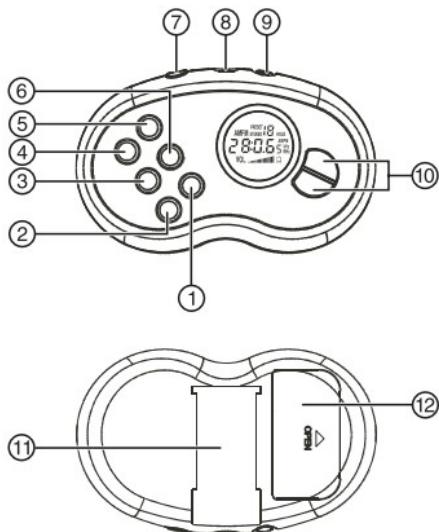
Fonctionnalités

Fonctionnalités de la radio-bracelet NS-R5111 :

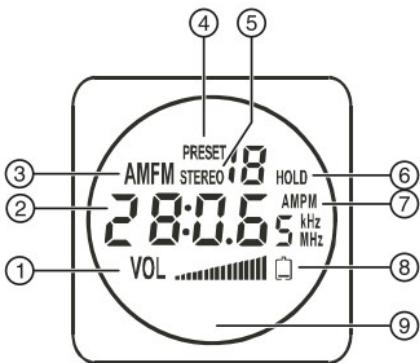
- Radio numérique AM/FM
- Mode d'écoute mono ou stéréo
- Syntonisation numérique aisée permettant la mémorisation de 10 stations FM et 10 stations AM maximum.
- Conception ovale permettant une utilisation au bras sous forme de bracelet ou à la ceinture.
- Casque d'écoute stéréo

Fonctionnement de la radio-bracelet

Commandes



- 1** Touche de réglage stéréo/
heure
- 2** Touche de bande (AM/FM)
- 3** Touche de mémoire
- 4** Touche de réglage haut
(heure)
- 5** Touche de réglage bas
(minutes)
- 6** Touche de présélection
- 7** Commande de blocage
des touches
- 8** Prise de casque d'écoute
- 9** Touche Marche/Arrêt
- 10** Commande de volume
- 11** Pince de ceinture
- 12** Compartiment des piles



- 1** Indicateur de volume sonore
- 2** Fréquence radio
- 3** Témoin AM/FM
- 4** Témoin de présélection
- 5** Témoin de stéréo FM
- 6** Témoin de blocage des touches
- 7** Indicateur AM/PM
- 8** Témoin de piles faibles
- 9** Écran ACL

Installation des piles

Pour installer les piles :

- 1** Retirer le couvercle du compartiment des piles situé à l'arrière de la radio.
- 2** Insérer deux piles de type AAA, en vérifiant que le + et le – des piles sont alignés avec le + et le – à l'intérieur du compartiment.
- 3** Remettre le couvercle du compartiment des piles en place.

Témoin d'alerte clignotant de piles faibles

Si le témoin d'alerte de piles faibles sur l'écran ACL commence à clignoter, les piles doivent être remplacées. Remplacer les piles quand cela devient nécessaire. Si la radio n'est pas utilisée pendant une longue période, enlever les piles.

- Ne pas mélanger des piles neuves et usagées.
- Ne pas mélanger des piles alcalines, normales (carbone-zinc) ou rechargeables (nickel-cadmium).
- Mettre les piles au rebut en conformité avec les lois locales sur l'environnement.

Utilisation de la radio

Pour utiliser une radio-bracelet :

- 1 Appuyer sur **ON/OFF** (Marche-Arrêt) pour allumer la radio.
- 2 Appuyer sur **BAND** (Bande) pour sélectionner **AM** ou **FM**.
- 3 Insérer la fiche du casque d'écoute dans la prise.

Remarque

Le fil souple du casque d'écoute fait office d'antenne pour la réception FM. Pour une meilleure réception, il peut être nécessaire de déployer le fil.

Pour écouter la radio :

- 1** Appuyer puis relâcher **TUN UP** (Syntonisation croissante) ou **TUN DN** (Syntonisation décroissante) pour passer à la station suivante ou précédente.
- 2** Maintenir appuyées **TUN UP** (Syntonisation croissante) ou **TUN DN** (Syntonisation décroissante) pour rechercher la station suivante ou précédente ayant une réception claire.
- 3** Appuyer sur les touches + ou - de contrôle pour régler le volume.
- 4** Appuyer et relâcher **STEREO/TIME SET** (Réglage stéréo/heure) et sélectionner le mode **Stereo** ou **Mono**.

Remarque

Le mode stéréo n'est disponible qu'en écoutant les stations radio FM.

Pour mémoriser des stations manuellement :

- 1** Appuyer sur **BAND** (Bande) pour sélectionner **AM** ou **FM**.
- 2** Appuyer sur **TUN UP** (Syntonisation croissante) ou **TUN DN** (Syntonisation décroissante) pour sélectionner la station de radio souhaitée.
- 3** Appuyer sur **MEMORY** (Mémoire). Le témoin **PRESET** (Présélection) clignote sur l'écran ACL.
- 4** Appuyer sur **PRESET** pour sélectionner le canal présélectionné souhaité.
- 5** Appuyer de nouveau sur **MEMORY** (Mémoire) pour la mémoriser comme station préréglée.

- 6 Répéter les étapes 1 à 5 pour mémoriser des stations radio supplémentaires.

Remarque

Il est possible de mémoriser 10 stations FM et 10 stations AM avec des numéros préréglés (effaçant toute station préréglée auparavant).

Pour accéder à une station préréglée dans la bande de fréquences sélectionnée :

- 1 Appuyer sur **RESET** (Prérégler).
- 2 Appuyer sur **TUN UP** (Syntonisation croissante) ou **TUN DN** (Syntonisation décroissante) pour passer à une station mémorisée différente.

Lorsque les piles sont faibles, l'afficheur ACL commencera à clignoter et finalement s'arrêtera.

- Appuyer sur **ON/OFF** (Marche-Arrêt) pour arrêter la radio et installer des piles neuves.

Remarque

Régler de nouveau l'heure après avoir remplacé les batteries.

Utilisation de la fonction Hold (Blocage des touches)**Pour utiliser la fonction Hold :**

- 1 Régler HOLD sur **ON** (Activé) et toutes les touches de commande seront désactivées. Le témoin Hold s'affiche sur l'écran ACL.
- 2 Mettre l'interrupteur HOLD sur **OFF** (Désactivé) pour activer toutes les touches de commande.

Réglage de l'heure

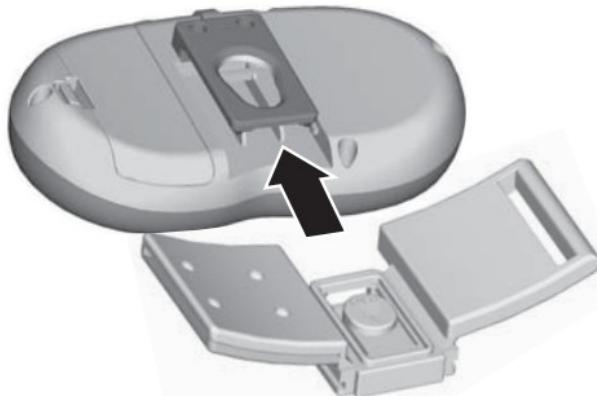
Pour régler l'heure en mode hors tension :

- 1 Maintenir appuyée la touche **STEREO/TIME SET** (Réglage stéréo/heure).
- 2 Appuyer sur **TUN UP** pour régler l'heure, puis appuyer sur **TUN DN** pour régler les minutes.
- 3 Maintenir appuyée la touche **STEREO/TIME SET** pour quitter le mode de réglage de l'heure.

Remarque

Il n'est pas possible de régler l'heure en mode sous tension.

Utilisation de la pince de ceinture



Pour dégrafer la pince de ceinture :

- Tirer sur la partie supérieure de l'agrafe vers l'extérieur en la maintenant et en la faisant glisser délicatement.

Spécifications

Gamme de fréquence	AM 530-1720 kHz FM 87.5-108.0 MHz
Antenne	Barre de ferrite pour l'AM Cordon du casque pour la FM
10 % de DHT	Casque d'écoute 15 mW + 15 mW
Piles	3 V CC (1,5 V x 2) AAA
Accessoires	Casque d'écoute Patte de fixation Piles (2) AAA alcaline sans mercure

Remarque : La conception et les spécifications sont sujettes à modifications sans avis préalable.

Problèmes et solutions

Problème	Solution
Le son est faible ou interrompu ou la réception est médiocre.	Les piles sont peut-être faibles. Le son ou la réception peuvent être affectés quand l'utilisateur est dans un véhicule ou un bâtiment. Se rapprocher de la fenêtre pour améliorer la réception.
L'affichage est faible.	Les piles sont peut-être faibles. La radio peut également être affectée par des températures extrêmement élevées ou basses ou une humidité importante.
Il n'y a pas de courant.	Les piles sont déchargées. Remplacer les piles.

Avis juridiques

Des modifications non autorisées par le fabricant peuvent annuler le droit détenu par les utilisateurs de faire fonctionner cet appareil.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limitations prévues dans le cadre de la catégorie B des appareils numériques, définies par l'article 15 du règlement de la FCC. Ces limites ont été établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences indésirables lors d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et diffuse des ondes radio et s'il n'est pas installé ni utilisé en conformité avec les instructions dont il fait l'objet, il peut provoquer des interférences indésirables avec les communications radio. Cependant, il n'est pas possible de garantir qu'aucune interférence ne se produira pour une installation particulière. Si cet équipement produit des interférences importantes lors de réceptions radio ou télévisées, qui peuvent être détectées en éteignant puis en rallumant l'appareil, essayer de corriger l'interférence au moyen de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur la prise électrique d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié.
- Contacter le revendeur ou un technicien radio/télévision qualifié.
- Positionner l'unité sur une surface stable. Éviter d'installer l'unité sur des emplacements décrits ci-dessous :
 - Sous la lumière directe du soleil ou à proximité d'appareils générant de la chaleur tels que les chauffages électriques.
 - Au-dessus d'autres équipements stéréophoniques générant une trop forte quantité de chaleur.
 - Des endroits non ventilés ou poussiéreux.
 - Des endroits soumis à des vibrations constantes.
 - Des endroits humides.

Niveau sonore raisonnable*

Pour le réglage d'un niveau sonore raisonnable :

- Régler tout d'abord la commande de volume à un niveau faible.
- Augmenter lentement le niveau sonore jusqu'à pouvoir l'entendre confortablement et clairement, sans aucune distorsion.
- Éviter toute exposition prolongée à un niveau sonore excessif.

NiveauExemple

30 Bibliothèque, chuchotements.

40 Salle à manger, réfrigérateur, chambre à coucher éloignée de la circulation automobile

50 Faible circulation automobile, conversation normale, bureaux silencieux

60 Climatiseur à 7 mètres, machine à coudre.

70 Aspirateur, séchoir, restaurant bruyant

80 Circulation moyenne en ville, éboueurs, réveil-matin à moins

de 60 cm (3 pi)

Les niveaux de bruit ci-après peuvent être dangereux en cas d'exposition continue :

90 Métro, motos, circulation de camions, tondeuse à gazon

100 Camion d'éboueurs, tronçonneuse, marteau-piqueur

120 Concert de musique de rock devant les haut-parleurs,
coup de tonnerre.

140 Coup de fusil, moteur à réaction

180 Plateforme de lancement d'une fusée



**National
Institute
on Deafness
and Other
Communication
Disorders**



**Ces informations ont été fournies avec la permission de la Fondation de la recherche sur la surdité.*

Déclaration de la FCC

Cet appareil est conforme à l'article 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas émettre d'interférences indésirables, et
- 2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Droits d'auteurs

© 2007 Insignia. Insignia et le logo Insignia sont des marques de commerce de Best Buy Enterprise Services, Inc. Les autres noms de marques et de produits mentionnés sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Les spécifications et caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Assistance technique : (877) 467-4289

Adresse Web : www.insignia-products.com

Garantie

Garantie limitée de 90 jours

Insignia Products ("Insignia") garantit au premier acheteur de ce nouveau NS-R5111 Arm Band Radio ("Produit"), qu'il est exempt de défauts de fabrication et de main-d'œuvre à l'origine, pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat du Produit ("Période de garantie"). Ce produit doit avoir été acheté chez un revendeur agréé des produits de la marque Insignia et emballé avec cette déclaration de garantie. Cette garantie ne couvre pas les Produits remis à neuf. Les conditions de la présente garantie s'appliquent à tout Produit pour lequel Insignia est notifié, pendant la Période de garantie, d'un vice couvert par cette garantie qui nécessite une réparation.

Quelle est la durée de la couverture?

La Période de garantie dure 90 jours à compter de la date d'achat de ce Produit. La date d'achat est imprimée sur le reçu fourni avec le Produit.

Que couvre cette garantie?

Pendant la Période de garantie, si un vice de matériau ou de main-d'œuvre d'origine est détecté sur le Produit par un service de réparation agréé par Insignia ou le personnel du magasin, Insignia (à sa seule discrétion) : (1) réparera le Produit en utilisant des pièces détachées neuves ou remises à neuf; ou (2) remplacera le Produit par un produit ou des pièces neuves ou remises à neuf de qualité comparable. Les produits et pièces remplacés au titre de cette garantie deviennent la propriété d'Insignia et ne sont pas retournés à l'acheteur. Si les Produits ou pièces nécessitent une réparation après l'expiration de la Période de garantie, l'acheteur devra payer tous les frais de main-d'œuvre et les pièces. Cette garantie reste en vigueur tant que l'acheteur reste propriétaire du Produit Insignia pendant la Période de garantie. La garantie prend fin si le Produit est revendu ou transféré d'une quelconque façon que ce soit à tout autre propriétaire.

Comment obtenir une réparation sous garantie?

Si le Produit a été acheté chez un détaillant, le rapporter accompagné du reçu original chez ce détaillant. S'assurer de remettre le Produit dans son emballage d'origine ou dans un emballage qui procure la même qualité de protection que celui d'origine. Si le Produit a été acheté en ligne, l'expédier accompagné du reçu original à l'adresse indiquée sur le site Web. S'assurer de remettre le Produit dans son emballage d'origine ou dans un emballage qui procure la même qualité de protection que celui d'origine.

Pour obtenir le service de la garantie à domicile pour un téléviseur avec écran de 25 po ou plus, appeler le 1-888-BESTBUY. L'assistance technique établira un diagnostic et corrigera le problème au téléphone ou enverra un technicien agréé par Insignia pour la réparation à domicile.

Où cette garantie s'applique-t-elle?

Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur original du Produit aux États-Unis et au Canada.

Ce qui n'est pas couvert par cette garantie limitée

La présente garantie ne couvre pas :

- la formation du client;
- l'installation;
- les réglages de configuration;
- les dommages esthétiques;
- les dommages résultants de catastrophes naturelles telles que la foudre;
- les accidents;
- une utilisation inadaptée;
- une manipulation abusive;
- la négligence;
- une utilisation commerciale;
- la modification de tout ou partie du Produit, y compris l'antenne;
- un écran plasma endommagé par les images fixes (sans mouvement) qui restent affichées pendant de longues périodes (rémanentes).

La présente garantie ne couvre pas non plus :

- les dommages ayant pour origine une utilisation ou une maintenance défectueuse;
- la connexion à une source électrique dont la tension est inadéquate;
- toute réparation effectuée par quiconque autre qu'un service de réparation agréé par Insignia pour la réparation du Produit;
- les Produits vendus en l'état ou hors service;
- les consommables tels que les fusibles ou les piles;
- les produits dont le numéro de série usine a été altéré ou enlevé du Produit.

LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT, TELS QU'OFFERTS PAR LA PRÉSENTE GARANTIE, CONSTITUENT LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR. INSIGNIA NE SAURAIT ÊTRE TENUE POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS, RÉSULTANT DE LINEXÉCUTION D'UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE SUR CE PRODUIT, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE DONNÉES, L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE PRODUIT, L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ OU LA PERTE DE PROFITS. INSIGNIA PRODUCTS N'OCTROIE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE RELATIVE À CE PRODUIT; TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES POUR CE PRODUIT, Y COMPRIS MAIS SANS LIMITATION, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN BUT PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE TELLE QUE DÉCRITE CI-DESSUS ET AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NE S'APPLIQUERA APRÈS LA PÉRIODE DE GARANTIE. CERTAINS ÉTATS ET PROVINCES NE RECONNAISSENT PAS LES LIMITATIONS DE LA DURÉE DE VALIDITÉ DES GARANTIES IMPLICITES. PAR CONSÉQUENT, LES LIMITATIONS SUSMENTIONNÉES PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À L'ACHETEUR ORIGINAL. LA PRÉSENTE GARANTIE DONNE À L'ACHETEUR DES GARANTIES JURIDIQUES SPÉCIFIQUES; IL PEUT AUSSI BÉNÉFICIER D'AUTRES GARANTIES QUI VARIENT D'UN ÉTAT OU D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.

Pour contacter Insignia :

Pour le service à la clientèle, appeler le 1-877-467-4289
www.insignia-products.com

INSIGNIATM est une marque commerciale de Best Buy Enterprise Services, Inc.

Distribué par Best Buy Purchasing, LLC.

Insignia, 7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, U.S.A.



NS-R5111 Arm Band Radio

Radio Brazalete NS-R5111

Bienvenido

Felicitaciones por su compra de un producto de alta calidad de Insignia. Su radio brazalete NS-R5111 representa lo último en diseño y rendimiento confiable y sin problemas.

Contenido

Características	31
Uso de su radio brazalete	32
Especificaciones	38
Localización y corrección de fallas	39
Avisos legales	40
Garantía	43

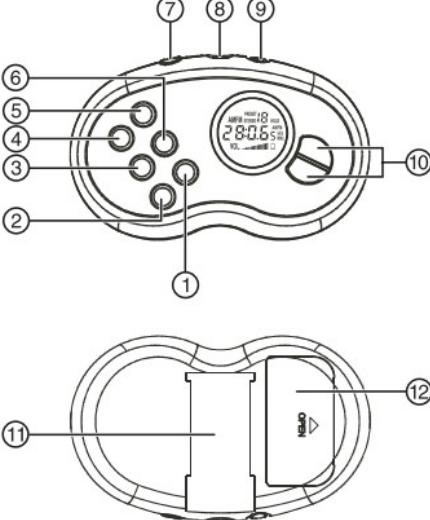
Características

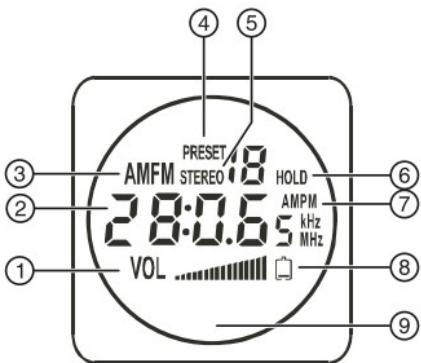
Características del radio brazalete NS-R5111:

- Radio digital AM/FM
- Modos de escuchar estéreo y monofónico
- Fácil sintonización digital predefinida y hasta 10 memorias predefinidas de FM y 10 de AM
- Diseño ovalado que puede usarse con brazalete y sujetador de cinturón
- Auriculares estéreo

Uso de su radio brazalete

Controles

- 
- The diagram illustrates the layout of the Insignia NS-R5111 Arm Band Radio. The top view shows the front face with a digital display in the center and several control buttons around it. The bottom view shows the back side, featuring a belt clip and a battery compartment cover. Numbered callouts point from the following list to specific parts of the radio:
- 1 Botón ESTÉREO/AJUSTE DE HORA
 - 2 Botón BANDA (AM/FM)
 - 3 Botón MEMORIA
 - 4 Botón SINTONIZAR ARRIBA (hora)
 - 5 Botón SINTONIZAR ABAJO (minutos)
 - 6 Botón PREDEFINIR
 - 7 Interruptor BLOQUEO
 - 8 Toma de auriculares
 - 9 Botón ENCENDIDO/APAGADO
 - 10 Botón de control del volumen
 - 11 Clip de cinturón
 - 12 Compartimiento de pilas



- 1** Indicador de nivel de volumen
- 2** Frecuencia de radio
- 3** Indicador AM/FM
- 4** Indicador de predefinido
- 5** Indicador FM estéreo
- 6** Indicador de bloqueo
- 7** Indicador de AM/PM
- 8** Indicador de nivel de pila bajo
- 9** Pantalla LCD

Instalación de las pilas

Para instalar las pilas:

- 1** Extraiga la puerta del compartimiento de las pilas ubicada en la parte posterior de su radio.
- 2** Inserte dos pilas AAA, asegurándose de que los signos + y - de las pilas coincidan con los signos + y - en el interior del compartimiento de las pilas.
- 3** Vuelva a colocar la puerta del compartimiento de las pilas.

Alerta parpadeante de pila baja

Si el indicador de pila baja en la pantalla LCD comienza a parpadear, se deberán reemplazar las pilas.

Reemplace las pilas cuando sea necesario. Cuando no use su radio por un largo período de tiempo, extraiga las pilas.

- No combine pilas gastadas y nuevas.
- No mezcle pilas alcalinas, estándares (carbón-zinc) o recargables (níquel-cadmio).
- Deshágase de las pilas de acuerdo a las leyes ambientales locales.

Funcionamiento de su radio

Para hacer funcionar su radio brazalete:

- 1 Presione **ON/OFF** para encender el radio.
- 2 Presione **BAND** para seleccionar **AM** o **FM**.
- 3 Inserte el conector de los auriculares en el toma Phone (Auriculares).

Nota

El cable suave de los auriculares funciona como antena para la recepción de FM. Quizás necesite extender el cable para obtener una mejor recepción.

Para escuchar la radio:

- 1 Presione y suelte el botón **TUN UP** (Sintonizar hacia arriba) o **TUN DN** (Sintonizar hacia abajo) para ir a la siguiente emisora de radio.
- 2 Mantenga presionado **TUN UP** (Sintonizar hacia arriba) o **TUN DN** (Sintonizar hacia abajo) para encontrar la siguiente emisora de radio con buena recepción.

- 3** Presione el botón de control del volumen + o – para ajustar el volumen.
- 4** Presione y suelte el botón **STEREO/TIME SET** (Estéreo/Ajustar hora) para seleccionar el modo **Stereo** (Estéreo) o **Mono** (Monofónico).

Nota

El modo estéreo sólo está disponible cuando se escuchan emisoras de radio FM.

Para guardar emisoras manualmente:

- 1** Presione **BAND** para seleccionar AM o FM.
- 2** Presione **TUN UP** (Sintonizar hacia arriba) o **TUN DN** (Sintonizar hacia abajo) para seleccionar la emisora de radio que guste.
- 3** Presione **MEMORY**. El indicador **PRESET** (Predefinido) parpadea en la pantalla LCD.
- 4** Presione **PRESET** para seleccionar el canal predefinido que guste.
- 5** Presione **MEMORY** de nuevo para guardar la emisora como predefinida.
- 6** Repita los pasos del 1 al 5 para guardar más emisoras.

Nota

Puede guardar hasta 10 emisoras AM y 10 FM con números predefinidos (eliminando cualquier emisora predefinida).

Para recuperar emisoras predefinidas dentro de la banda seleccionada:

- 1** Presione **PRESET**.
- 2** Presione **TUN UP** (Sintonizar hacia arriba) o **TUN DN** (Sintonizar hacia abajo) para cambiar a otra emisora almacenada.

Cuando las pilas están bajas, la pantalla LCD comenzará a parpadear y finalmente se apagará.

- Presione **ON/OFF** para apagar el radio y reemplace las pilas.

Nota

Se debe reajustar la hora después de cambiar las pilas.

Uso del bloqueo**Para usar la función de bloqueo:**

- 1** Mueva el interruptor HOLD a la posición **ON** (Activado) y se deshabilitarán todos los botones. El indicador Hold (Bloqueo) aparecerá en la pantalla LCD.
- 2** Mueva el interruptor HOLD a la posición **OFF** para habilitar todos los botones.

Ajuste de la hora

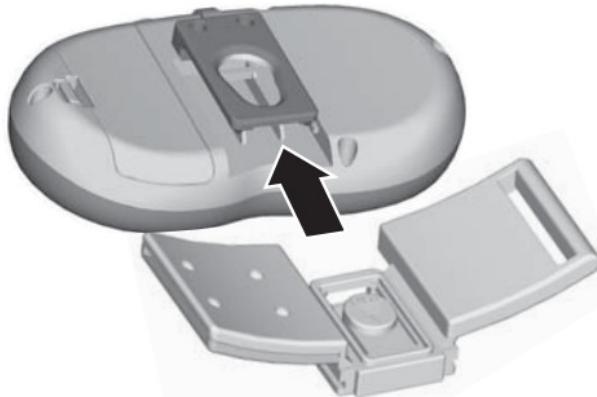
Para ajustar la hora mientras se encuentra apagado:

- 1 Mantenga presionado el botón **STEREO/TIME SET** (Estéreo/Ajuste de hora).
- 2 Presione **TUN UP** (hora) para ajustar la hora y presione **TUN DN** (minutos) para ajustar los minutos.
- 3 Mantenga presionado **STEREO/TIME SET** para salir del modo de ajuste de hora.

Nota

No se puede ajustar la hora mientras se encuentra encendido:

Uso del clip de cinturón



Para soltar el clip de cinturón:

- Tire del extremo superior del clip de cinturón hacia fuera y sosténgalo y deslícelo suavemente hacia abajo.

Especificaciones

Rango de frecuencia	AM 530-1720 kHz FM 87.5 -108.0 MHz
Antena	Antena AM de barra de ferrito Cable de los auriculares FM
10% de distorsión DHT	Auriculares de 15 mW +15 mW
Pilas	3 V CC (1.5 V x 2) Tipo AAA
Accesorios	Auriculares Correa Pila alcalina sin mercurio, Tipo AAA (2)

***Nota:** El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin aviso previo.*

Localización y corrección de fallas

Problema	Solución
El sonido es débil o interrumpido, o la recepción es deficiente.	Las pilas pueden estar débiles. El sonido y la recepción pueden verse afectados si se encuentra en un vehículo o en un edificio. Acérquese a una ventana para mejorar la recepción.
La pantalla casi no se ve.	Las pilas pueden estar débiles. Además, la radio puede verse afectada por temperaturas extremadamente altas o bajas, o humedad excesiva.
La unidad no enciende.	Las pilas están gastadas. Reemplace las pilas.

Avisos Legales

Modificaciones no autorizadas por el fabricante pueden anular la autoridad del usuario de operar este equipo.

Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que satisface los límites establecidos para clasificarlo como dispositivo digital de Clase B de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no es instalado y utilizado de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquél al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.
- Coloque la unidad sobre una superficie estable. Evite instalar la unidad en lugares como los indicados a continuación:
 - Bajo luz solar directa o cerca de aparatos que producen calor, tal como calefactores eléctricos.
 - Sobre otros equipos estéreo que producen calor.
 - Lugares empolvados o sin ventilación.
 - Lugares expuestos a vibraciones constantes.
 - Ambientes húmedos o mojados.

Niveles de sonido seguros*

Para establecer un nivel de sonido seguro:

- Comience a ajustar el control del volumen en un ajuste bajo.
- Lentamente aumente el volumen hasta que lo pueda escuchar cómoda y claramente, sin distorsión.
- Evite la exposición prolongada a ruido excesivo.

Ejemplo de niveles

30	Biblioteca silenciosa, susurros suaves
40	Sala, refrigerador, dormitorio alejado del tráfico
50	Tráfico suave, conversación normal, oficina callada
60	Aire acondicionado a 20 pies, maquina de costurar
70	Aspiradora, secadora de pelo, restaurante ruidoso
80	Tráfico de ciudad promedio, recolector de basura, alarma de reloj a dos pies

Los siguientes niveles de ruido pueden ser peligrosos con una exposición constante:

90	Metro, motocicleta, tráfico de camiones, cortadora de césped
100	Camión de basura, sierra eléctrica, taladro neumático
120	Concierto de banda de rock frente a los altavoces, trueno
140	Tiro de escopeta, motor de jet
180	Base de lanzamiento de cohetes

*Esta información es una cortesía de la Fundación para la Investigación de la Sordera.



Declaración de la FCC

Este dispositivo satisface la parte 15 del reglamento FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- 1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense.

Derechos de reproducción

© 2007 Insignia. Insignia y el logotipo de Insignia son marcas de comercio de Best Buy Enterprise Services, Inc. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus dueños respectivos. Las especificaciones y características están sujetas a cambio sin aviso previo u obligación.

Número de asistencia: (877) 467-4289

URL: www.insignia-products.com

Garantía

Garantía limitada de 90 días

Insignia Products ("Insignia") le garantiza a usted, el comprador original de este nuevo **NS-R5111** ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un período de 90 (noventa) días a partir de la fecha de compra del Producto ("Período de Garantía"). Este Producto debe ser comprado en un distribuidor autorizado de productos de la marca Insignia y empacado con esta declaración de garantía. Esta garantía no cubre Productos reacondicionados. Si notifica a Insignia durante el Período de Garantía sobre un defecto cubierto por esta garantía que requiere reparación, los términos de esta garantía se aplican.

¿Cuánto dura la garantía?

El Período de Garantía dura por 90 (noventa) días a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo que recibió con el Producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de Garantía, si un centro de reparación autorizado de Insignia concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos, Insignia (cómo su opción exclusiva): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reacondicionados; o (2) reemplazará el Producto sin cargo con uno nuevo o con uno reacondicionado con repuestos equivalentes. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se volverán propiedad de Insignia y no se le regresarán a usted. Si se requiere la reparación de Productos o partes después de que se vence el Período de Garantía, usted deberá pagar todos los costos de mano de obra y de repuestos. Esta garantía estará vigente con tal que usted sea el dueño de su Producto Insignia durante el período de garantía. El alcance de la garantía se termina si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene la reparación de garantía?

Si ha comprado el Producto en una tienda de ventas, lleve su recibo original y el Producto a la tienda en donde lo compró. Asegúrese de que vuelva a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en un sitio Web, envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal listada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener el servicio de garantía a domicilio para un televisor con pantalla de 25" o más, llame al 1-888-BESTBUY. El soporte técnico diagnosticará y corregirá el problema por teléfono o enviará un técnico certificado por Insignia a su casa.

¿En dónde es válida la garantía?

Esta garantía sólo es válida al comprador original del Producto en los Estados Unidos y en Canadá.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Formación del cliente
- Instalación
- Ajuste de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debido a actos de la naturaleza, tal como rayos
- Accidentes
- Mal uso
- Abuso
- Negligencia
- Uso comercial
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena
- Un panel de pantalla de plasma dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por períodos de tiempo extendido (efecto "burn-in").

Esta garantía tampoco cubre:

- Daño debido al uso o mantenimiento incorrecto
- La conexión a una fuente de voltaje incorrecta
- El intento de reparación por alguien que no sea una compañía autorizada por Insignia para reparar el Producto
- Productos vendidos tal cual (en el estado en que se encuentran) o con todas sus fallas
- Productos consumibles, tal como fusibles o baterías
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido.

LA REPARACIÓN O REEMPLAZO SEGÚN LO PROVISTO BAJO ESTA GARANTÍA ES SU ÚNICO RECURSO. INSIGNIA NO SERÁ RESPONSABLE POR DANOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLA, PÉRDIDA DE DATOS, IMPOSIBILIDAD DE USO DE SU PRODUCTO, PÉRDIDA DE NEGOCIO O LUCRO CESANTE. INSIGNIA NO CONCEDE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA CON RESPECTO AL PRODUCTO; TODAS LAS GARANTÍAS EXPRESAS E IMPLÍCITAS DE ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE O CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA.

ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APlicarse EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE ESTADO A ESTADO, O PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Insignia:

Para servicio al cliente favor llamar al 1-877-467-4289

www.insignia-products.com

INSIGNIA™ es una marca comercial de Best Buy Enterprise Services, Inc.

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC.

Insignia, 7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, U.S.A.



**Distributed by Insignia™ Products
Distribué par Insignia™ Products
Distribuido por Insignia™ Products**

7601 Penn Avenue South
Richfield, MN USA 55423-3645
www.Insignia-Products.com

© 2007 Insignia™ Products
All rights reserved. All other products and brand names are trademarks
of their respective owners.

© 2007 produits Insignia™

Tous droits réservés. Tous les autres produits ou noms de marques sont des marques
de commerce qui appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2007 productos Insignia™

Todos los derechos reservados. Todos los demás productos y marcas
son marcas comerciales de sus respectivos dueños.